

# Насос автоматический для подачи воды для одной бутылки



## Инструкция по использованию



### ВВЕДЕНИЕ

Насос для Бутилированной воды разработан для перекачки очищенной воды из 19-ти литровой бутылки.

Система может подавать воду под давлением в отдельный кран для питьевой воды, воду на вход холодильника для генератора льда и охлажденной питьевой воды, а также для подачи в аппараты для кофе и чая и т.п.

При погружении трубки в стандартную 19-ти литровую бутылку, насос будет активирован поплавковым выключателем на конце погружной трубки. Поплавковый выключатель отключает систему когда бутылка пуста. Погружная трубка имеет встроенный обратный клапан, который предотвращает проникновение воды обратно в бутылку и ее проливания при замене бутылки.

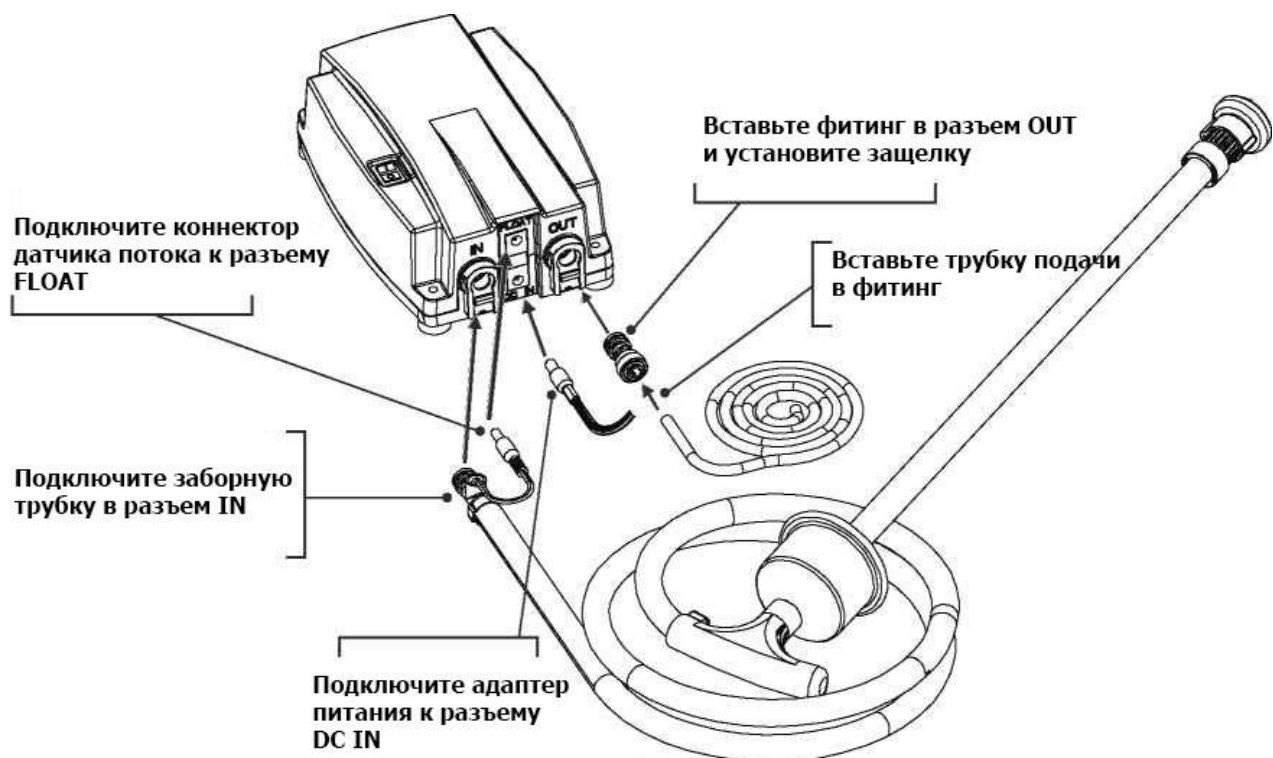
Насос автоматически регулирует поток и давление, чтобы заполнить аппарат или кран. В случае продолжительной работы насос оснащен защитой от перегрева для предотвращения его выхода из строя.

Каждый насос проходит производственные испытания и наличие остаточных капель воды внутри насоса считается нормальным явлением.

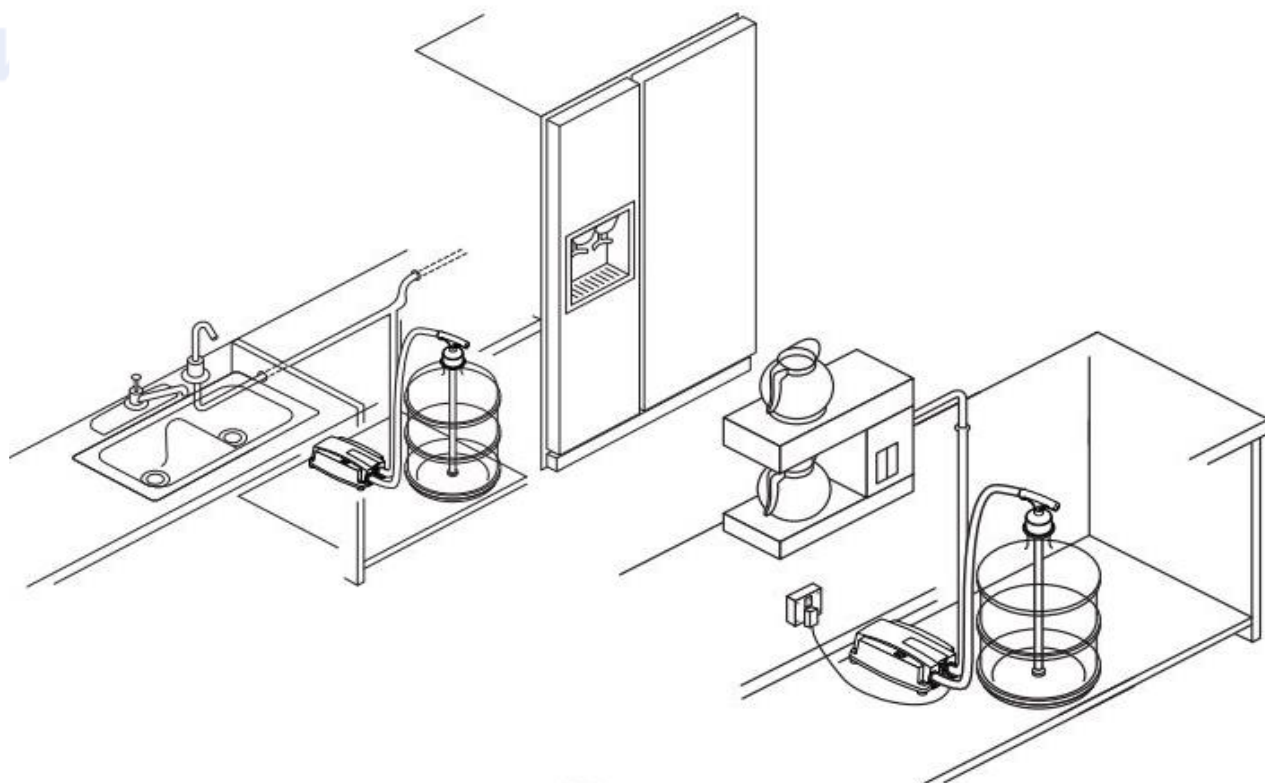
### Комплект поставки:

- насос с кабелем питания – 1шт
- адаптер питания – 1шт
- погружная трубка со шлангом 182см – 1шт
- трубка подачи 6м 1/4" – 1шт
- набор фитингов – 1компл
- универсальный адаптер на различные горловины бутылей – 1шт
- инструкция в электронном виде (ссылка) – 1шт
- коробка упаковочная – 1шт

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ



## МОНТАЖ



Трубка длиной 6,1 м и диаметром 1/4" поставляется вместе с насосом. Тщательно измерьте расстояние между выходом насосного модуля и входом в аппарат подачи воды или дополнительный кран, аккуратно и ровно отрежьте трубку. Для подключения крана или холодильника используйте ТРОЙНИК 1/4" тип John Guest.

**Внимание: не используйте медные трубки и фитинги для подключения.**

### **Подключение к аппаратам подачи кофе и чая**

Многие аппараты для кофе и чая могут быть подключены к линии подачи воды. Убедитесь в наличии входа в аппарат размером 1/4". Подобные аппараты часто имеют в составе устройство ограничения давления, которое ограничивает поступающую воду до безопасного давления. Уровень ограничения давления обычно установлен до 6,21-6,36 бар. Если вы собираетесь использовать насос с одним из этих аппаратов для кофе или чая, вы должны деактивировать устройство ограничения давления в аппарате. Проконсультируйтесь с производителем аппарата для кофе и чая. Если не удалить ограничитель давления это может привести к цикличной работе насоса, что приводит к преждевременному износу двигателя насоса. Этот тип неисправности не покрывается гарантией. Использование фильтров на входе в аппарат кофе и чая необязательно.

### **Подключение к крану воды или холодильнику с ледогенератором**

Не используйте дополнительных устройств фильтрации. Это приведет к цикличной работе насоса, что может вызвать преждевременный выход его из строя. Если Ваш холодильник имеет внутренний фильтр воды — это так же может привести к цикличной работе насоса и его быстрому выходу из строя. Свяжитесь с производителем холодильника и узнайте о возможности удаления внутренних фильтров (или картриджей).

### **Подключение электрического питания**

**Внимание: Максимальный напор составляет 28 м. Риск поражения током!**

Соблюдайте инструкции при подключении насоса к источнику питания.

При подключении любых электрических проводов учитывайте все местные электрические требования и правила техники безопасности.

Убедитесь, что источник питания соответствует напряжению насоса.

Убедитесь перед подключением насоса к источнику питания, что выключатель насоса находится в положении выключено.

Убедитесь, что поставляемый разъем вилки соответствует розетке. Вставьте вилку шнура питания в заземленную розетку.

### **ЗАПУСК**

Перед первым запуском система должна быть продезинфицирована, см. раздел Очистка и обслуживание.

Поместите заборную трубку в горловину бутылки и зафиксируйте адаптер.

Включите насос, используйте дозирующий клапан или кран питьевой воды для выхода воздуха из трубок.

### **ОЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ**

Вам понадобятся:

Горячая вода (60С) – 20 литров

Два ведра объемом по 10 литров

Рулон бумажных полотенцев

Бытовой отбеливатель – 90г

Процедура очистки:

1. Переведите выключатель насоса в положение ВЫКЛЮЧЕНО.
2. Наполните ведро 10 литрами горячей воды (макс температура 60С), добавьте 30 грамм (примерно 3 чайных ложки) бытового отбеливателя. Растворите отбеливатель в воде.
3. Погружную трубку из бутылки и опустите на 10 минут в ведро с раствором и убедитесь, что металлический зажим трубки так же погружен в раствор. Затем достаньте и тщательно

протрите все бумажным полотенцем. Если в системе используется дополнительный кран, то отсоедините его и тоже погрузите на 10 минут в ведро. Положите погружную трубку в пустое ведро и вылейте содержимое из ведра с отбеливателем.

4. Снова наполните ведро 10 литрами теплой воды (макс температура 60С), добавьте 30 грамм бытового отбеливателя. Растворите отбеливатель в воде.
5. Поместите конец трубки подачи в пустое ведро. Включите насос кнопкой ВКЛ/ВЫКЛ и перекачайте содержимое ведра с раствором в пустое ведро. Слейте наполненное ведро в канализацию и ополосните его. Снова положите конец трубки подачи в пустое ведро.
6. Снова наполните ведро 10 литрами теплой воды (макс температура 60С), добавьте 30 грамм бытового отбеливателя. Растворите отбеливатель в воде. Повторите п. 5.
7. Подсоедините погружную трубку к новой бутылки с чистой водой и трубку подачи, включите насос и прокачайте примерно 1 литр чистой воды до исчезновения запаха отбеливателя.

Процедура очистки должна выполняться не реже шести раз в год.

## **ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ**

Вода не подается

- Проверьте кнопку включения насоса
- Проверьте электричество
- Проверьте размещение трубки
- Вода в Бутылке закончилась
- Воздух в системе

Насос не отключается

- Проверить утечки в трубках
- Проверить утечки в фитингах
- Проверить утечки в кране, генераторе льда, подачи воды в холодильнике
- Проверить работу датчика давления (закрывать/открывать кран)
- Проверить расположение поплавкового выключателя в бутылки

Протечка воды в фитинге

- Вставьте трубки до упора
- Достаньте трубку 1/4", ровно отрежьте конец и установите обратно
- Проверьте правильность размеров трубки и фитингов -1/4"

Насос постоянно включается/выключается

- Проверьте возможные препятствия для подачи
- Проверьте засорение фильтра насоса.
- Проверьте засорение фильтра на входе в аппарат или холодильник

Насос нагревается и отключается

- Проверьте поплавковый выключатель
- Проверьте наличие протечек

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Поток, л/мин: 3.8
- Максимальное давление, атм: 2.72
- Питание: 115-240В, переменный ток 0.5А, адаптер питания
- Размеры, мм: 190x140x76
- Вес, кг: 2

## **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок - 6 месяцев с даты продажи. Гарантийные случаи не распространяются на случаи поломки и неисправностей в результате ненадлежащего использования.

**ВАЖНО:** Мы оставляем за собой право изменять и модифицировать дизайн, конструкцию и характеристики нашей продукции без предварительного уведомления.

Производитель: Старфло, Китай

Тел. +7 (495) 150-16-00, +7 (800) 500-50-20, e-mail: [info@ecounit.ru](mailto:info@ecounit.ru), [www.ecounit.ru](http://www.ecounit.ru)

Штамп магазина

Дата продажи: